In	idex o	f Claii	ms

Application/Control No.

10/001,894

Examiner Kyle R. Stork Applicant(s)/Patent under Reexamination

HULL ET AL.

Art Unit

2178

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im					Date	_			_
		<del>                                      </del>						$\dashv$		
Final	Original	12/7/05								•
_	1	7		П						
	1 2 3 4 5	7		П	_					
-	3	V								
	4	1	_							
	5	1		$\vdash$						
	6	V	-							
	7	Ì	_	$\vdash$						
	٥	į	_	-	_			_	_	_
<del> </del>	9	J	_		_					
	10	Ì			_	$\vdash$				
-	11	Ì		$\vdash$		$\vdash$			_	
<del>                                     </del>	12	ij								-
	12	ファファファファファ	_	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
├	14	1		$\vdash$	$\vdash$	H	Н	-	<u> </u>	-
$\vdash$	11 12 13 14 15 16 17	777	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$
<u> </u>	16	1		H	-		H		-	$\vdash$
	17	1		$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	-	┝╌	<del> </del>
	17	1	_	├	⊢	┝	_		-	<del> </del>
	18 19	V	_	-	-	-	┝	-	-	<del> </del>
	19	N .	<del> </del>	├	-	-	┝	$\vdash$	-	├
<u> </u>	20 21	7 7 7	├		$\vdash$	-	⊢	├	-	<u> </u>
	22	V	⊢	ļ. —	-	-	⊢	⊢	-	├
	22	H	-	┝	-	⊢		$\vdash$	-	⊢
<u> </u>	23	1	-	┢	-	⊢	-	⊢	-	-
	23 24 25	N I	┝	-	-	├	⊢	-	├	-
<u> </u>	25	√ √		├	┡	-	H	├-	⊢	ŀ.
	26 27	, V		-	-	<del> </del>	⊢		⊢	├
-	27	N J		-	_	├	⊢	-	⊢	
	28	1	⊢	┝		├	-	-	-	⊢
<u> </u>	29 30	1	_	-	_	L		<u> </u>	<u> </u>	⊢
	30		_	-	_	<u> </u>	_	┝	<u> </u>	-
<u> </u>	31	<b>√</b>	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	_	1—	-
<u> </u>	32	V	<u> </u>	-	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<b>!</b> —	
<u> </u>	33	1	-	₩	-	⊢			Ь-	├
<u> </u>	34 35	1	⊢	-	⊢-	├-	<b>├</b> ─	⊢	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	35	1	<u> </u>	$\vdash$	-	├-	<u> </u>	⊢	$\vdash$	<del> </del>
<u> </u>	36	1	<del> </del>	1	<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
<b>└</b>	37	1	<u> </u>	ऻ	$\vdash$	<b> </b>	<del>  -</del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$
	38	1	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u></u>	39	1	$\vdash$	ــــ	<b>├</b>	₩		┞	ļ	<u> </u>
<u></u>	40	٧	$\vdash$	<del> </del> _	┞	┞-	<u> </u>	┺	<u> </u>	_
	41	1	ــــ	$\vdash$		<del> </del> -	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$
	42	1	$\vdash$	$\vdash$	╙	ـــ	┞-	<u> </u>	1	<u> </u>
	43	V	$oxed{oxed}$	1_	╙	↓_	1_	╙	<b>L</b>	₩
<u> </u>	44	1	_	ļ	1_	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	45	1	$\perp$	1_	$\perp$	1	<u>L</u>	<del> </del>	1_	<b>↓</b>
	46	1	<u> </u>	↓_	<u> </u>	↓_	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	47	<u> </u>	<u> </u>	1_	↓_	1_	<b> </b>	$\vdash$	↓	1
L	48	$\perp$	<b>L</b>	1	1_	$\perp$		<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>
	49	<u> </u>	_	1_	<u> </u>	_	$\perp$	<u> </u>	1	<u> </u>
1	50	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Cla	im T					ate	· · ·			$\neg$
		$\neg$			Ť	T	T	Т	$\neg$	ㅓ
<del>-</del>	Original			I						
Final	ΪĒ	- 1				ļ	ļ		-	
_	σ					- 1				- 1
	1	-		$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$
	51 52	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-		$\dashv$	+		$\dashv$
	53	$\dashv$	ᆉ				$\dashv$	-	┪	$\dashv$
	5/1	$\dashv$	-	-		$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$
	54 55	$\dashv$	ᅱ	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	┪	$\dashv$	$\dashv$
	56	$\dashv$	ᅱ	$\dashv$	$\dashv$		-1	-	-	$\dashv$
	57		-		-	$\dashv$	-	+		$\dashv$
	58		-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ	$\dashv$
	59	$\dashv$	$\dashv$		_	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	60	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$		$\dashv$	-
-	61	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	一		_	
	62	$\dashv$	-	_	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
	62 63	$\vdash$		$\vdash$	-		-	$\dashv$	-	$\dashv$
	64		$\dashv$		$\vdash$	H	$\dashv$		-	
	65		$\dashv$		$\dashv$	-	$\vdash$		$\dashv$	-
	66	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	Н	$\vdash$			$\dashv$	-
-	67	$\vdash$			_	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	
	68		$\dashv$	Н		-			_	_
	69	$\vdash \vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\neg$	_
	70	$\vdash \vdash$		$\vdash$	-	Н	$\vdash$	-	$\neg$	
	70 71 72	$\vdash$	$\dashv$	Н	Н	H	$\vdash$	$\neg$	$\dashv$	_
-	72	$\vdash$	$\dashv$	-	Η-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	
	73	$\vdash$			-	H	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	
	73 74 75	H		-		$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	
	75	H		Т	Г		Н	М	$\vdash$	
	76				Г	П				
	76 77				Г		П			
	78	$\Box$			Г	Г				
	79			П						
	80			Г						
	81	П		$\vdash$		Г	П			-
$\Box$	82	М		1	$\vdash$	Γ	П			
	83	Н		$I^-$	Г	Γ				
	84	П			Г	Г				
<b>—</b>	84 85	П			Γ	Г				
T	86	П				Г				
	87	П			Γ	П				
Ι.	88	П			Γ	Г				
	89									
	90	П				Г				
	91			T	Γ	Π				
	92	Г		Π	Γ		Г			
	93			Γ	Г	Ī				
	94	Г		Г						
	95	Π	Г		Г			Г		Γ
	96					Π	П	Г		Γ
	97	Π	Г	1	Π	Γ				Γ
	98	Π			T		Ī	Г	Г	
	99			П	Π		П	Г		
$\vdash$	100	$\overline{}$	<del>                                     </del>	$\overline{}$	1	1	1	1	<del>                                     </del>	<b>†</b>

100

Cla	Date									
										$\neg$
a	Original									
Final	ġ									- 1
_	0									
	101	-		$\vdash$		-				一
	101 102	-		$\vdash$	┝╌	H	-	_	$\vdash$	$\dashv$
	102	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-		_	-	-
	103	┝		⊢	$\vdash$	-			$\dashv$	$\dashv$
	103 104 105	_	_	⊢		_	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$
	105	┡	-	<u> </u>	H		_			4
	106 107	<u> </u>		<u> </u>		_	_	_	$\vdash$	
	107	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			
	108	╙	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			
	109	╙	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>			Ш
	110	_	L_	<u> </u>		_	$oxed{oxed}$	<u> </u>		Ц
	109 110 111 112	<u></u>	匚		<u> </u>	L_	_	<u> </u>	Ш	Ш
	112	L	<u> </u>	<u> </u>		<u></u>		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		Ш
	1113	L			L		L			
L	114 115		L	L		$\Box$		_		
	115									
	116									
	117		Γ							
	118		Г				П			
	119	Ī				Ī				
	120	Г		T	T					
	121				İТ	Т				
	122 123 124	1		T	$\vdash$		l	Г		
	123		t	1 -	$\vdash$	╁	t	_	┢	Н
	124	┢	H	1-	<del>                                     </del>	╁	┢	╁	H	Н
	125	╁	$\vdash$	╁	$\vdash$	╁		┢	$\vdash$	Н
	125 126 127	╁	-	╁	<del> </del>	╁	╁─	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	127	$\vdash$	╁╌	┢	H	$\vdash$	╁	┢		Н
├─	127	1	╁─╴	┢	-	╁	┢╌	┢	$\vdash$	$\vdash$
-	128 129 130 131 132	╁	┢╌	╁	┢	$\vdash$	╁	⊢	├	Н
<u> </u>	129	├	⊢	╀	⊢	├	╁	├	┢╾	Н
	130	├	⊢	₩	⊢	├	┝	├-	├	Н
	131	⊢	┡	⊢	<b>├</b>	┡	├	├-	├	
	132	$\vdash$		$\vdash$	-	₩	<del> </del>	₩	├_	$\vdash$
	133 134	<b>!</b>	╙		1	<del> </del>	<b>—</b>	├-	┡	$\vdash$
	134	<del> </del> _	┡	1	ऻ_		<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$
	135	<u> </u>	┡	1	1	ـــ	١_	<b>!</b>	<u> </u>	Ц
	136 137	<b>L</b>	┖	<u> </u>	1_	↓_	ــ	<u> </u>	<b>L</b>	Ш
	137	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	_	1_	1_	_		<u> </u>	Щ
	138		1_	1_	丄	_	<u> </u>		┖	$ldsymbol{ld}}}}}}$
	139			L	1				_	$\Box$
	140	L		L			L	L	L	
	141							$L^{-}$	$L^{T}$	
	142									
	143	Γ	Γ	T	Π	П	T	Π		_
	144	1	T	T	T	T	1	Т	1	
	145	T	T	1	1	T	$\top$	1		
	146	+	T	T	T	T	T	$\dagger$	T	T
$\vdash$	147	╁	1	+	$t^{-}$	╁	+-	T	t	$\vdash$
	148	╁╌	+-	╁╌	+-	+-	╁	+	+-	$\vdash$
-	149	╁	╁	+	+	╁	╁╌	╁	+-	+
	150	╁	╁	+	+	╀╌	┿	╁	┼	⊢
	150			1.	1	_	丄	Ь.	<u> </u>	<u></u>